

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

# DEUTSCHES PATENTAMT

(interne Nummer)

Eintragungsverfügung

49546

## 1. Zustellungsanschrift:

Herr(en)  
Frau  
Fräulein  
Firma

### ◀ Aktenzeichen

Bitte  
Anmelder und  
Aktenzeichen bei  
allen Eingaben und  
Zahlungen angeben!

◀ Anmelder  
Ihr Zeichen

## 2. Bibliographische Daten:

Q 7038682.2

69 12-02

7501

7038682

AT 12.10.70-

Bez: Rhombisch-Dreieck Aufteilung der Scher-  
blätter von elektrischen Rasierapparaten.

700000

9004350D1

Anm: Türkoğlu, Hasan Cetin, 1000 Berlin;-

Nachträgliche Änderungen

(T. 4 z. 2 - 7) Filmlochkarten)

Modell(e): ☐ ja

☒ nein

Q 6130

8. 69

Rollen-Nummer und

Bekanntmachungsleg:

7038682 25.3.71

Bitte beachten: Zutreffendes ankreuzen, stark umrandete Felder freilassen!		für den Anmelder	S = AT
An das <b>Deutsche Patentamt</b> <b>8000 München 2</b> Zweibrückenstraße 12	Ort: Datum: Eig. Zeichen:	Bitte freilassen!	
Für den in den Anlagen beschriebenen Gegenstand (Arbeitsgerät oder Gebrauchsgegenstand oder Teil davon) wird die Eintragung in die Rolle für Gebrauchsmuster beantragt.			
<b>Anmelder:</b> <small>(Vor- u. Zuname, bei Frauen auch Geburtsname; Firma u. Firmensitz gem. Handelsreg.-Eintragung; sonstige Bezeichnung des Anmelders)          In Postleitzahl, Ort, Straße, Haus-Nr. ggf. nur bei ausländischen Orten auch Staat und Bezirk)</small>	<b>Hasan Cetin Türkcü</b> <b>1 Berlin 21.</b> <b>Siegmunds Hof N118</b>		
<b>Vertreter:</b> <small>(Name, Anschrift mit Postleitzahl, ggf. auch Postfach; Anwaltsgemeinschaften in Übereinstimmung mit der Vollmacht angeben)</small>			
<b>Zustellungsbevollmächtigter, Zustellungsanschrift</b> <small>(Name, Anschrift mit Postleitzahl, ggf. auch Postfach)</small>			
Die Anmeldung ist eine <input type="checkbox"/> *) Ausscheidung aus der Gebrauchsmuster-Anmeldung Akt.Z. ... Für die Ausscheidung wird als Anmeldetag der ... beansprucht			
<b>Die Bezeichnung lautet:</b> <small>(kurze und genaue technische Bezeichnung des Gegenstands, auf den sich die Erfindung bezieht, übereinstimmend mit dem Titel der Beschreibung; keine Phantasiebezeichnung)</small>	<b>Rhombisch-Dreieck Aufteilung der Scherblätter von Elektrischen Rasierapparaten</b>		
In Anspruch genommen wird die <b>Auslandspriorität</b> der Voranmeldung <small>(Reihenfolge der Angaben wie 1, Kästchen 1 ankreuzen)</small> <b>Ausstellungspriorität</b> <small>(Reihenfolge der Angaben wie 2, Kästchen 1 ankreuzen)</small>	<input checked="" type="checkbox"/> Anmeldetag, Land und Aktenzeichen: <input checked="" type="checkbox"/> 1. Schaustellungstag, amtli. Bezeichnung u. Ort der Ausstellung mit Eröffnungstag:		
Die Gebühr für die Gebrauchsmusteranmeldung in Höhe von 30,- DM <input type="checkbox"/> ist entrichtet. <input checked="" type="checkbox"/> wird entrichtet. *)			
Es wird beantragt, auf die Dauer von <u>3</u> Monat(en) (max. 6 Monate ab Anmeldetag) die Eintragung und Bekanntmachung auszusetzen.			
<b>Anlagen:</b> (Die angekreuzten Unterlagen sind beigelegt)		Bitte freilassen	
1. Ein weiteres Stück dieses Antrags 2. Eine Beschreibung 3. Ein Stück mit <u>2</u> Schutzanspruch(en) 4. Ein Satz Aktenzeichnungen mit <u>2</u> Blatt oder zwei gleiche Modelle 5. Eine Vertretervollmacht		1. <input checked="" type="checkbox"/> 2. <input checked="" type="checkbox"/> 3. <input checked="" type="checkbox"/> 4. <input checked="" type="checkbox"/> 5. <input type="checkbox"/>	
*) Zutreffendes ankreuzen:			
Vor diesem Antrag und allen Unterlagen wurden Abschriften zurückbehalten.			

Beschreibung

Hasan Cetin Türkcü

### RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER

Das Scherblatt ist eins der wichtigsten Teile eines elektrischen Rasierapparates. Eine der Aufgaben des Scherblattes ist es, die Haare zu erfassen und zu den Klingeln zu führen. Deswegen gewinnt die Flächenaufteilung der Scherblätter eine besondere Bedeutung.

Die zur Zeit auf dem Markt existierenden Scherblätter haben Flächenaufteilungen, die aus Rosten, kleineren Löchern, Sechsecken etc. bestehen.

Da der männliche Bart in alle Richtungen wächst, muß das Scherblatt so aufgeteilt werden, daß die geometrischen Formen der Durchbrüche dieser Tatsache zur Rechnung tragen. Mit anderen Worten müssen diese Formen ständig ihre Richtungen ändern.

Diese Aufgabe kann durch versetzte Rhomben-gleichseitige aber schiefwinklige Parallelelograme- oder deren Kombinationen mit Dreiecken gelöst werden.

Eine rhombische Netz entsteht durch zwei diagonallaufende Linien. Diese Aufteilung, die nicht zu diesem Antrag gehört, ist wiederum eintönig, weil die Rhomben alle die gleichen Richtungen haben.

Eine bessere Aufteilung erzielt man, wenn man die Rhomben versetzt.-siehe Bilder (a), (b) -

Andere Möglichkeit der versetzung ist, wenn man die Rhomben so gruppiert, daß jeweils ein kurzer Diagonal mit einem Langen und umgekehrt zusammen kommt. (c)

Teilt man manche Rhomben durch kurze Diagonale in Dreiecke, entstehen Kreisähnliche Linien. (d)

Die Rhomben-Dreieck Kombinationen können in verschiedenen Richtungen gerade Achsen erzeugen. Diese Achsen können die Herstellung der Scherblätter vereinfachen während die Rhomben und Dreiecke immer noch versetzt sind. Das Bild (e) zeigt so eine Kombination, wobei eine vertikale Achse entsteht.

Die Rhomben-Dreieck Kombinationen haben den Vorteil der unterschiedlichen Durchbruchgrößen und Formen.

Hasan Catin Türkcü

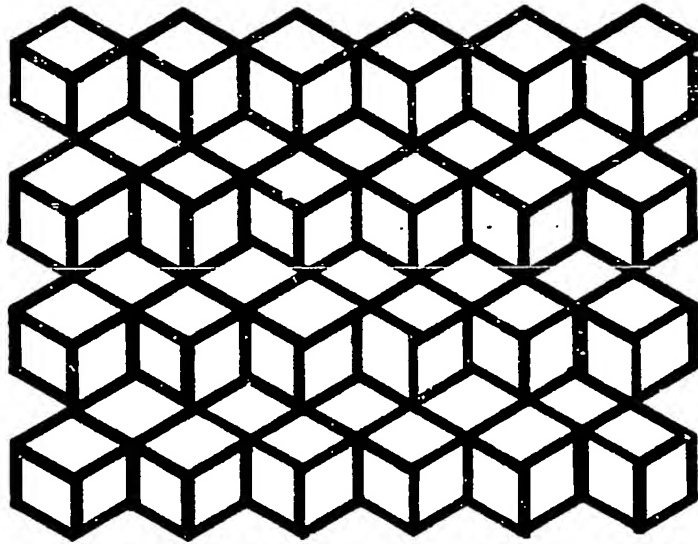
**R. RECH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER**

**Schutzansprüche**

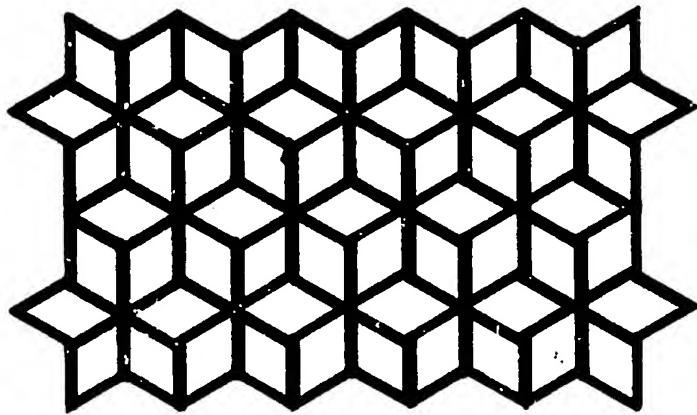
- 1- Rasierapparatscherblatt, aufgeteilt in Rhomben (a), (b), (c) und in Rhomben-Dreieck Kombinationen (d), (e), beide dadurch gekennzeichnet, daß die durchbruchformen versetzt sind.**
- 2-Schutzanspruch auch für den Fall, bei dem ein Teil oder alle der in Nummer (1) in Schutz~~z~~ gestellten Formen in weitere Dreiecke unterteilt sind.**

Hasan Cetin Türkcü

RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER



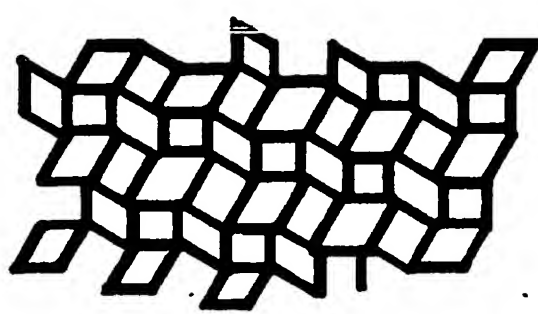
(a)



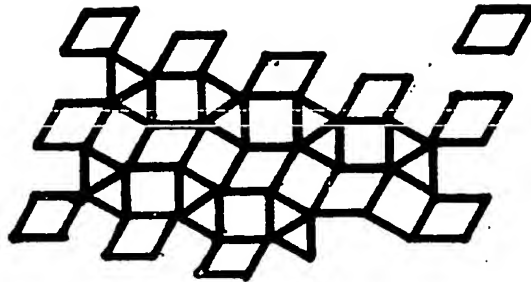
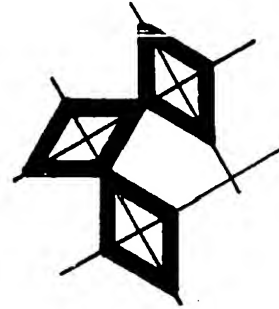
(b)

Hasan Cetin Türkcü

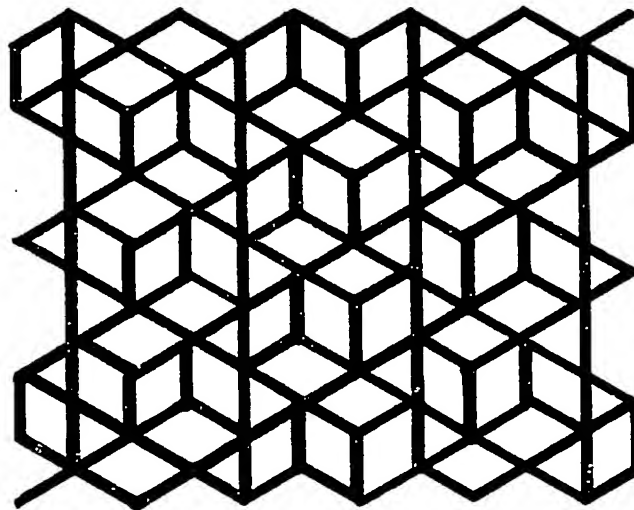
RHOMBISCH-DREIECK AUFTEILUNG DER SCHERBLÄTTER



(c)



(d)



(e)